

SIKKERHEDSDATABLAD

Vinter Trappevask

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Vinter Trappevask

▼ Produkt nr.

0232220, 0232221, 0232222

Unik formelidentifikator (UFI)

QD0X-4A5F-4WEG-MK6P

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

▼ Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Vaske / pleje uden voks

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 35	Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC 8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

▼ Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Dust2Clean

Rugvænget 46
2630 Taastrup
Danmark

Kontaktperson

Flemming Jensen

E-mail

mail@dust2clean.dk

Revision

27.06.2024

SDS Version

3.0

Dato for forrige udgave

03.10.2022 (2.0)

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)

Ring omgående til GIFTLINJEN/læge. (P310)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

▼ Anden mærkning

UFI: QD0X-4A5F-4WEG-MK6P

▼ Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004

5% - 15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

· Sæbe

· Æterisk olie

· Parfume (D-LIMONENE)

· Parfume (HEXYL CINNAMAL)

2.3. Andre farer

▼ Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT-og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. ▼ Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. ▼ Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)- .omega.-hydroxy-	CAS nr: 160875-66-1 EF nr.: 605-233-7 REACH: Indeksnr.:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
Triethanolamin	CAS nr: 102-71-6	3-5%		

	EF nr.: 203-049-8 REACH: 01-2119486482-31-XXXX Indeksnr.:		
Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts	CAS nr: 68891-38-3 EF nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-XXXX Indeksnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412
Diphenylether	CAS nr: 101-84-8 EF nr.: 202-981-2 REACH: 01-2119472545-33-XXXX Indeksnr.:	<0.05%	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 [1]

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

▼ Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

▼ Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 30 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

▼ Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke relevant.

4.2. ▼ Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

4.3. ▼ Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Nitrogenoxider (NO_x)

Carbonoxider (CO / CO₂)

Nogle metaloxider

5.3. ▼ Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. ▼ Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

6.3. ▼ Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. ▼ Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

Undgå kontakt under graviditet/amning.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. ▼ Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Opbevaringsbetingelser

> 0°C

▼ Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. ▼ Kontrolparametre

Triethanolamin

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 3,1

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 0,5

Diphenylether

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 7

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 14

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Bekendtgørelse nr. 291 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/03/2024.

▼ DNEL

(R)-p-mentha-1,8-dien

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	185,8 ug/cm2
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	8,89 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	31,1 mg/m3

Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2750 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	175 mg/m3

Triethanolamin

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	6,3 mg/kg/bw/day
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	5 mg/m3
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	5 mg/m3
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Oral	13 mg/kg/bw/day

▼ PNEC

(R)-p-mentha-1,8-dien

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		5,4 ug/l
Ferskvandssediment		1,3 mg/kg dw
Havvand		0,54 ug/l
Havvandssediment		0,13 mg/l
Jord		0,261 mg/kg dw
Periodisk udslip		5,77 ug/l

Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,24 mg/l
Ferskvandssediment		0,917 mg/kg
Havvand		0,024 mg/l
Havvandssediment		0,092 mg/kg
Jord		7,5 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 g/l

Triethanolamin

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,32 mg/l
Ferskvandssediment		1,7 mg/kg
Havvand		0,032 mg/l
Havvandssediment		0,17 mg/kg

Jord	0,151 mg/kg
Periodisk udslip	5,12 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg	10 mg/l

8.2. ▼ Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

▼ Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyll og nødbruiser.

Sørg for, at øjenskyllstation og sikkerhedsbruser er placeret inden for rækkevidde.

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

▼ Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

▼ Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-	-

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Ingen særlige krav	-	-	-

Øjne

Type	Standarder
Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Svagt gul

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

pH

10.9 +/-1

pH i opløsning

8.8 (2%)

Massefylde (g/cm³)

1,05 (20 °C)

▼ Kinematisk viskositet

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

▼ Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

▼ Kogepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ Damptryk

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ Relativ dampmassefylde

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ Nedbrydningstemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Data for brand- og eksplosionsfare

▼ Flammepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ Antændelighed (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ Selvantændelsestemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

▼ n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

▼ Oxiderende egenskaber

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. ▼ Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. ▼ Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. ▼ Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

▼ Akut toksicitet

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: 200-2000 mg/kg ·

Produkt/Substans: Triethanolamin
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: 4920uL/kg ·

Produkt/Substans: Triethanolamin
 Art: Kanin
 Eksponeringsvej: Dermal
 Test: LD50
 Resultat: >20 ml/kg ·

Produkt/Substans: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Substans: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Dermal
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kgbw

Produkt/Substans: (R)-p-mentha-1,8-dien
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: 4400 mg/kg ·

▼ Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
 Forsøgsmetode: OECD 404
 Art: Kanin
 Varighed: Ingen data tilgængelige
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

Produkt/Substans: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
 Forsøgsmetode: OECD 404
 Art: Kanin
 Varighed: Ingen data tilgængelige
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
 Forsøgsmetode: OECD 405
 Art: Kanin
 Varighed: Ingen data tilgængelige
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

Forårsager alvorlig øjenskade.

▼ Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
 Forsøgsmetode: OECD 406
 Art: Marsvin
 Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

▼ Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Kimcellemutagenicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Reproduktionstoksicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

▼ **Langtidsvirkninger**

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

▼ **Hormonforstyrrende egenskaber**

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

▼ **Andre oplysninger**

Triethanolamin er klassificeret af IARC i gruppe 3.

(R)-p-mentha-1,8-dien er klassificeret af IARC i gruppe 3.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	10-100 mg/l ·

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
Art:	Dafnier
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	1-10 mg/l ·

Produkt/Substans	Triethanolamin
Art:	Alger
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	512 mg/l ·

Produkt/Substans	Triethanolamin
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	11800 mg/l ·

Produkt/Substans	Triethanolamin
Art:	Dafnier
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	609,88 mg/l ·

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Resultat:	7,1 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts Dafnier Ingen data tilgængelige NOEC 0,1-1 mg/L
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts Fisk Ingen data tilgængelige NOEC 1-10 mg/L
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts Dafnier 48 timer EC50 7,4 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	(R)-p-mentha-1,8-dien Fisk 96 timer LC50 0,7 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	(R)-p-mentha-1,8-dien Dafnier 48 timer EC50 0,4 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	(R)-p-mentha-1,8-dien Alger 96 timer NOEC 4 mg/l ·

12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
Resultat:	>60%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 B

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Resultat:	80 %
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 D

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Triethanolamin
LogKow:	-1.0000
Konklusion:	-

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. ▼ Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

12.7. ▼ Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. ▼ Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (*)

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

▼ EAK-kode

20 01 15* Baser

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurenede emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

▼ Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

▼ REACH, Bilag XVII

Jævnfør punkt 40 er (R)-p-mentha-1,8-dien omfattet af restriktioner.

▼ Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

5% - 15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

· Sæbe

- Æterisk olie
- Parfume (D-LIMONENE)
- Parfume (HEXYL CINNAMAL)

▼ **Produktregistreringsnummer**
4193760

▼ **Andet**

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

▼ **Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.
Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2020).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

▼ **Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3**

- H302, Farlig ved indtagelse.
- H315, Forårsager hudirritation.
- H318, Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

- LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
- PC 35 = Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
- ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Forkortelser og initialord

- ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
- ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
- ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
- BCF = Biokoncentrationsfaktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)
- CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
- CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger
- CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
- DNEL = Derived-No-Effect-Level
- EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
- ES = Eksponeringsscenario
- EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
- EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
- EWC = Europæisk Affaldskatalog
- FN = Forenede Nationer
- GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
- GWP = Globalt opvarmingspotentiale
- IARC = Internationale agentur for kræftforskning
- IATA = International Air Transport Association
- IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
- LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

RAKSHINDA SHAFQAT

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da